Homo dell flustone Missell. A. 150

REALE ACCADEMIA DEI LINCEI

(ANNO CCLXXXI 1883-84)

## IL SIGNIFICATO SIMBOLICO

DELLE

# PIRAMIDI EGIZIANE.

RICERCHE

DΙ

ERNESTO SCHIAPARELLI

THE PARTY HE LESS

ROMA — TORINO — FIRENZE ERMANNO LOESCHER 1884 I.

Da quel punto dell'Egitto in cui la catena di monti, cho lo fiancheggia ad oriente, abbandona il corso del Nilo, e, dirigendosi verso nord-ovest, va a perdersi nei deserti della Cirenaica e nel lago Mariut, si dirama un contrafforte, che si spinge verso l'interno della valle e procede ancora per alcune miglia lungo il letto del fiume; esso forma successivamente alcuni piccoli altipiani coperti di sabbie, e quindi digrada dolcemento da una parto verso il Nilo e dall'altra verso il basso Egitto, trasformandosi a mano a mano in campi fertili di biade e coprendosi di boschi di palme. Presso alle falde orientali di questi altipiani sorgeva l'antica Memfi; in una scogliera di pietra calcarea, che attraversa uno di essi, fu scolpito lo Sfinge colossale: sopra di essi poi furono costruite le piramidi (1), in numero di oltre cinquanta, di diverse proporzioni e rinnite in quattro gruppi principali, che prendono il nomo dai villaggi arabi di Gizeh, Saqqarah, Abusir e Dashur. Esse hanno per lo più una forma rettangolaro e i lati diretti secondo i quattro punti cardinali: alcune sono costruite semplicemente con mattoni crudi induriti al sole, ma per lo più consistono di una massa disgregata di scheggic di pictra, che si trovano su quegli altipiani medesimi, alternate e ricoperte con grossi massi di calcare, che venivano estratti

<sup>(&#</sup>x27;) Una notizia bibliografica completa di quanto fu scritto sulle piramidi da Erodoto in poi potrebbo essere argomento di una monografia speciale, ma non entra nello scopo di questo lavoro; indicheremo qui appresso soltanto quelle opere, che ci fu dato consultare e di cui ci siamo giovati per la redazione di questo paragrafo.

Erodoto, lib. II, cap. 124 c seg. — Aristotile, Polit., lib. V, cap. 11. — Diodoro Siculo, Bibliot., lib. I, cap. 63. — Strabone, lib. XVII, cap. 33 (808-1161). — Plinio, Hist. natur. libro XXXVI, cap. 12.

Wyse (Howard), Operations carried on at the pyramids of Gizeh in 1837 etc., con una lunga appendice; opera in tre volumi, pieni di notizio particolareggiate e importantissime: ad essa è unita l'opera in tre parti del Perring, The great pyramid of Gizeh, the second and third pyramid, the pyramids to the Southwand of Gizeh and at Abu-Rosseh, comprendente quest'ultima anche le piramidi di Abusir e Saqqarah. — Mariette, Les mastaba de l'ancien empire, pag. 18 e seg., e Le Sérapeum de Memphis, pag. 84 o seg. — Lepsius, Denkm. I, tav. 11 o seg., e Briefe aus Eyypten, Ethiopien etc., pag. 23 a 62. — Maspero, Histoire ancienne des peuples de l'Orienl, pag. 67 e seg., e La pyramide du roi Unas, nel Recueil de travaux relatifs à la philologie et à l'archéologie égyptiennes, vol. III,

dalle cave di Mokattam, sulla riva opposta del fiume, ed erano trasportati e collocati al posto senza ainto di macchine, ma semplicemente dalla forza riunita di centinaia di operai, brutalmente disciplinati a colpi di verghe.

Tutte queste piramidi, sorgano esse sugli altipiani di Gizeh o di Abusir, di Saqqarah o di Dashur, o più a mezzodi verso Meidum o a settentrione verso Abu-Roaseh ('), furono originariamente tombe di Faraoni o di persone che fossero ad essi legate strettissimamente; mentre per lo più i principi reali e i grandi dignitarii furono seppelliti in altre tombe, che si trovano li presso e che presentano generalmente l'aspetto di una piramide tronca. Secondo alcune indicazioni monumentali, che concordano colla tradizione popolare, quale fu raccolta e conservata da Erodoto, le tre maggiori piramidi, che si elevano accanto allo Sfinge sull'altipiano di Gizeh, sarebbero state costruite dai Faraoni Chufu, Chāfrā e Menkaurā (Cheope, Cefrene e Micerino) della quarta dinastia di Manetone; altre cinque piramidi dell' altipiano di Saqqarah, aperte nel 1881 dal Mariette e dal Maspero, si accertò che furono rispettivamente le tombe dei Faraoni Un as, Tetà, Pepi I, Pepi II e del principe Sokarems af della VI dinastia: quanto alle rimanenti, finora non sufficientemente

pag. 177 e seg. - Brugsch, Reiseberichte aus Eyypten, p. 36 a 43, e Geschichte Egyptens, p. 71 e seg. - Abd-Allatif, Relation de l'Egypte, trad. da S. de Sacy, pag. 171 a 177. - Greaves, Pyramidographie, riprodotta dal Thevenot, Relation de divers voyages, Parigi, 1696, tom. I., pag. 10-22. -Grobert , Description des pyramides de Gizeh. - Norden, Voyage d'Égypte et de Nubie, Parigi, 1795, tom. I, pag. 109 e seg., e le aggiunte del Langlès nel tom. III, p. 246 a 336. - Pococke, A description of the East and some other countries, Londra, 1843, vol. I, pag. 41 a 46, e 48 a 53. - C. Niebuhr, Voyage en Arabie et en d'autres puys circonvoisins, Amsterdam, 1776, tom. I, pag. 153 a 162. - Shaw, Voyages en Barbarie et au Levant, La Hayc, 1743, vol. II, p. 24 e 25. - Volnoy (C. F.), Voyage en Syrie et en Egypte, Parigi, 1783, tom. I, p. 244-257. — D'Anville, Mémoires sur l'Egypte ancienne et moderne etc., Parigi, 1776, sez. XIV, pag. 138 a 149. - Coutelle, Observations sur les pyramites de Gizeh; Jomard, Remarques et recherches sur les pyramides d'Égypte etc. e Description générale de Memphis et des pyramides, nella Description de l'Égypte etc. pendant l'expédition de l'armée française, texte, antiquités, tom. II, vol. IV, pag. 39-55, id. pag. 160 a 229 e tom. II, vol. II, cap. XVIII, pag. 56 a 87. — Zoëga, De origine et usu obeliscorum, pag. 379-414. — Perrot et Chipiez, Histoire de l'art dans l'antiquité, tom. I, p. 195-246. - Alcuni passi degli scrittori arabi segnenti, riprodotti nella Memoria del Jomard, nell'opera del Norden e nella traduz. di Abd-Allatif del De Sacy: « Abô Zaid al-Balkhî, Muh. abd-Allah b. Abd-al-Hakam, Abû ar-Raihan al-Bêrûnî, Ibrahîm b. Wasîfsâh, Ibn Ofeir, Abû abd-Allâh b. Muh. b. Salâma al-Qudâi, Ibn Salamâs, Ibn Abd-ar-Rahmân, Alî b. al-Hasan b. Khalaf b. Qadid, Abd-ar-Rasid al-Bah-sî, Ibn Ridwân, Ibn Haukal, Ibn Khordâdboh, Mahalli, Murtadi, Mas'ûdî, Maqrîzi, etc. ». — Alenni passi di itinerarii o relazioni di viaggio dei seguenti autori, riportati dal Vyse nell'opera citata (appendice): Cyriaco anconitano (anno 1410), Breydenbach di Magonza (1486), Bartolomco di Salignac (1550), Bellonio (1553), Lawrence Aldersey (1586), Jean Palerme, segretario del Duca di Angiò (1581), Prospero Alpino (1591), Baumgarten (1594), Sandys (1610). Vincenzio Fara (1615), De Villamont (1618), De Monconys (1647), Melton (1661), Vansleb (1664), Maillet (1692), Kircher (1666), Quatrémere (1701), Egmont (1709), Sicard (1715), De Perry (1743), Fourmont (1755), Brnce (1768), Savary (1777), Sonnini (1780), Browne (1792), Hamilton (1801) etc. -G. Lumbroso, Descrittori italiani dell'Egitto e di Alessandria, nell'indice, alla parola piramide.

<sup>(&#</sup>x27;) Le piramidi qui accennate sono quello più generalmente conosciute, ma non le sole che esistano in Egitto: poichè altre due piramidi di considerevoli dimensioni sorgono nella provincia del Fayum o parecchie di più piecole dimensioni si vedono tuttora nell'alto Egitto e segnatamente nella necropoli di Tebe. Veggasi per es. Jomard e Caristio, Description des antiquités de l'Heptanomide, nella Description de l'Égypte etc., texte, antiquités, tom. II, cap. XVI e XVII.

studiate o rimaste del tutto inesplorate, non si può determinare eon precisione rigorosa a quale degli antichi Faraoni eiascuna di esse appartenga; ma si deve ritenere per fermo che risalgono tutte al periodo più antico della storia dell'Egitto, in una età certamente anteriore al trentesimo secolo avanti l'êra cristiana.

Lungo l'intiero periodo egiziano, lungo i periodi greco, romano e eristiano, le piramidi rimasero quasi tutte inviolate: non eosì dopo la eonquista degli Arabi, i quali penetrarono nelle eamere sepolerali di tutte nella speranza di rinvenirvi dei tesori (¹), e ne demolirono parecehie per servirsi dei materiali nelle costruzioni del Cairo e dei villaggi eirconvieini (²). Attualmente alcune di esse sono quasi seomparse dalla superficie del suolo, altre, ridotte a enmuli di scheggie di pietra, presentano da lontano l'aspetto di colli dirnpati o di scogli seppelliti nelle sabbie (³): quella di Meidum soltanto e le tre maggiori dell'altipiano di Gizeh, in mezzo ai tentativi inutilmente ripetuti dagli Arabi (˚), in mezzo al battagliare dei venti, che le seoprono e le ricoprono di sabbia, conservano la loro mole e la loro forma antica, giustificando quel verso del Delille, che fu inciso sopra una di esse:

« Leur masse indestructible a fatigué le temps » (5).

Di fronte a questi monumenti, che hanno attraversato più di cinquanta secoli e meritata l'ammirazione di parecchie civiltà (°), è naturale che noi ei ripetiamo

Reçois done mon tribut, ô toi, de qui la main, Sur leur roc plus solido et plus dur que l'airain, Grava mes faibles vers! Coulez, siècles sans nombre: Nations, potentats, passez tous comme une ombre; Ces murs sont mont trophée; et, vainqueur du trépas, Je puis dire à mon tour: « Mes vers ne mourront pas! ».

<sup>(&#</sup>x27;) Langlès in « Norden, Voyage d'Égypte etc. », vol. III, pag. 278 e seg. e 305 e seg. — Jomard, Remarques et recherches sur les pyramides de Gizeh, uella Description de l'Égypte etc., texte, antiq. vol. IV, p. 194. — Veggasi pure un passo del capitolo dei tesori di Maqrizì, riportato nell'opera « Al-Maqrizi, historia monetae arabicae...... versa etc...... ab Olao Gerhardo Tychson », e un passo di Abd-al-Hakam nella Pyramidographie del Greaves (Theveuot, Relat. de divers voyages, vol. I).

<sup>(</sup>¹) La tradizione attribuiva la demolizione della maggior parte delle piramidi all'ennuco greco Karakusch, ingegnere di Saladino e costruttore della fortezza di Fostat e di altri grandiosi edifizi del Cairo. — Vegg. in proposito, Norden, op. cit., III, p. 309 e Abd-Allatif, id. id., pag. 171, e 206 e seg. — Una delle piccole piramidi di Gizeh fu in parte demolita dal colonnello Contelle, durante la spedizione francese iu Egitto (v. La description de l'Égyple, texte, antiquités, vol. IV, pag. 43).

<sup>(4)</sup> Norden, op. eit., III, p. 310. — Abd-Atlatif, id. id., p. 177. — Jomard, nella Description générale de Memphis, p. 59.

<sup>(&#</sup>x27;) Questo verso del Delille (Jardins des fleurs, canto IV) si riferiva nell'intenzione del poeta ai monumenti di Roma antica, ma venne fatto incidere sulla base della grande piramide dal principe l'otoki, uomo di molta coltnra che visitò l'Egitto nel principio di questo secolo. A ciò allude il Delille medesimo in quel passo del poema l'Imagination (canto III, Parigi, 1806, p. 162 e 193) in cui parlando delle piramidi, eselama;

<sup>(\*)</sup> Diodoro Siculo, sulle piramidi in Gizeh: « τῷ θὲ μεγέθει τῶν ἔργων καὶ τῆ κατὰ τῆν

la domanda che già si feeero i Greci, i Romani, gli Arabi e i viaggiatori moderni di ogni nazione di Europa, se eioè la forma e la mole loro sieno la eonsegnenza di cireostanze puramente accidentali, o se siano il prodotto del eapriecio, della vanità, o di speciali bisogni, o l'espressione di un coneetto seientifico, o la memoria di fenomeni astronomiei, o se non sieno piuttosto a ritenersi la manifestazione di una partieolare forma del sentimento religioso e di speciali eredenze.

Per dare una risposta soddisfacente a tutte queste domande è duopo eliminare innanzi tutto quella massa di leggende e di favole, che la fantasia del popolo egiziano, dei Greci e degli Arabi ha ereato intorno ad esse; dovremo fare parimente astrazione dalle opinioni bizzarre, strane e diversissime, che, dai viaggiatori e da alcuni studiosi di archeologia e di astronomia, furono emesse sopra questo argomento, e tener conto unicamente delle indicazioni che si possono derivare dai monumenti egiziani.

II.

χειρονογίαν τέχνη θανμάστήν τινα κατάπληξιν παρέχονται τοῖς θεωμένοις » (Bibl. lib. I, cap. 63). — Properzio, lib. III, eleg. II: « pyramidum sumtus ad sidera dueti ». — Filone bizantino (De septem orbis spect. in Gronov. Thes, tom. 8, p. 2654): « γὰρ ἄνθρωποι διὰ τῶν τοιούτων ἔργων ἀναβαίνουσι πρὸς θεούς, ή θεοί καταβαίνουσι πρὸς ἀνθρώπους ». — Maqrizì (v. Abd-Allatif, op. cit. p. 215): « ogni eosa teme il tempo, ma il tempo teme le piramidi ». — Dénon: « . . . . ont peut dire do ees monuments gigantesques qu'ils sont le dernier chainon entre les colosses de l'art et ceux de la nature, etc. ». — Napoleone Bonaparte: « du haut de ces pyramides quarante siècles vous contemplent ». — Delille (Imagination, canto III, Parigi, 1806, pag. 162):

O eolosses du Nil, séjour pompeux du deuil, O que l'œil des humains vous voit avec orgueil! Devant vos fronts altiers s'abaissent les montagnes; Votre ombre immense, au loin, descend dans les eampagnes. Mais l'homme vous fit naitre, et sa fragilité Vous a donné la vie et l'immortalité. Que de fois à vos pieds m'asseyant en silence, J'évoque autour de vous tout eet amas immense De générations, do peuples, de héros, Que le torrent de l'âge emporta dans ses flots, Rois, califes, sultans, villes, tribus, royaumes, Noms autre-fois fameux, aujonrd'hui vains fantômes! Seuls vous leur survivez. Vous êtes, à la fois, Les archives du temps et le tombeau des rois, Le dépôt du savoir, du culte, du langage, La merveille, l'enigme et la leçon du sage. Reçois done mon tribut, etc. . . . . . . . .

<sup>(&#</sup>x27;) Eisenlohr, Ein mathematisches Handbuch der alten Agypter, pag. 131 e seg. - Zeitsehrift

Ma aceanto a questi vocaboli, che hanno un significato strettamente geometrico, si trova nelle iserizioni il nome be n ben, con cui gli Egiziani designavano la piramide, considerata come simbolo ed espressione di un qualche concetto religioso, che noi dobbiamo determinare: poichè quantunque con quel vocabolo si indicassero specialmente le piccole piramidi, che si collocavano nell'interno delle tombe e che, come vedremo, si veneravano nei santuarii dei templi, è a credere che esso comprendesse non meno gli amuleti di forma piramidale che le piramidi gigantesche, alla stessa guisa che in tempi meno antichi dell'impero egiziano indicò pure l'obelisco ('), il quale era, come diremo in appresso, una emanazione diretta della piramide.

A questo concetto si ispirano senza alcun dubbio tutte le piecole piramidi o benben, che la pietà dei parenti deponeva nelle tombe presso al sarcofago che racchiudeva la mummia, e che si conservano in numero abbastanza notevole nei diversi musci e specialmente in quello del Louvre ('). Eccettuate alcune di esse, che sono

für ægypt. Sprache etc., 1875, p. 29 e 1884, pag. 9. - Revne égyptologique, deuxième année, p. 308. - Sulla pronunzia mer del segno  $\frac{\Omega}{1}$ , veg. Maspero nella Zeitseh., 1883, pag. 63.

<sup>(&#</sup>x27;) V. Brugsch, Hieroglyphisch-demot. Wörlerbuch e Dictionn. géographique.
(') Leplins, Denkmäler, III, tav. 204, lin. 73 e 74:

<sup>(\*)</sup> Naville, Les lythanies du soleil, pag. 70; Pleyte, Chapitres supplementaires au livre des morts, III, p. 164; Brugseh, Wörterbuch e Dictionn. géograph.; E. De Rougé, Notice des monum. égypt. du musée du Louvre, pag. 185.

<sup>(&#</sup>x27;) De Rouge, Notice etc., pag. 184-189 e 293-206. — Pierret, Recueil d'inscript. inédites etc., parte seconda.

prive di figure e di iscrizioni, le rimanenti forniscono da se sole le indicazioni sufficienti per determinarne la natura. In alcune si vede rappresentato il defunto, talora sopra due e altre volte sopra tutte quattro le faceie, nell'atto di adorare una Divinità, che non è figurata, e che non può essere se non la piramide stessa: in altre, l'immagine del defunto adorante è accompagnata da iscrizioni, che racchindono una breve preghiera al sole nascente o al sole del tramonto,

« adorazione a Rà che sorge all'orizzonte »,

« adorazione a  $R\bar{a}$ , quando si leva nell'orizzonte orientale del cielo »,

« adorazione a Ra, quando tramonta nell'orizzonte occidentale del cielo » (1):

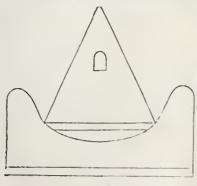
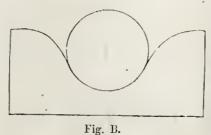


Fig. A



in altre, e queste sono le più numerose, il defunto recita le stesse preghiere inginocchiato davanti al Dio Rā che è rappresentato nelle sue diverse forme: finalmente, nella faccia orientale di una piccola piramide del museo di Torino, vedesi rappresentata nell'alto una piramide che sorge fra due monti (fig. A), e sotto ad essa il defunto Consu, che la sta adorando insieme ad altre persone della sua famiglia, rappresentazione parallela a quella del sole nascente (fig. B), che vedesi ripetuta sulla maggior parte degli altri benben.

Alla stessa conclusione ci conduce lo studio di alcuni altri monumenti, che non attirarono finora l'attenzione degli Egittologi, cioè la piccola iscrizione funebre in forma di piramide del defunto Ptahānx, addetto al tempio di Ptah in Memfi sotto il regno di Amenofi III (3), e una categoria intiera di stele, a cui è sovrapposta una piceola piramide e di cui esistono numerosi

<sup>(&#</sup>x27;) Piramide del museo di Firenze, appartenente al defunto — [] — V. la tav.

<sup>(&#</sup>x27;) Piramide dello scriba Pamessu, esistente nel museo di Torino.

<sup>(&#</sup>x27;) Museo di Firenze, invent. 2557 e tav. ann.. num. 3. -- Ptahanz era fratello del celebre

esemplari in parecchi musei. Nella prima vedesi il defunto inginocchiato dentro una piceola nicchia, praticata nel centro dell'iserizione, nell'atto di adorare il sole, non rappresentato da alcuna immagine ma simboleggiato dal monumento medesimo, aecompagnando l'adorazione coll'inno,

« io vengo verso di te, o Oro dei due orizzonti, o Tum che vivi nella verità, affinchè tu mi conceda di essere fra i tuoi seguaci, come il fui sulla terra . . . . . »:

e nelle altre, sulla faeeia anteriore della piceola piramide, vedesi rappresentato o il defunto adorante il monumento stesso, o la barea del sole adorata dai cinoeefali, o i dne seiacalli, simbolo solare parallelo a quello dei due  $\widehat{sin}$  uta; o uno seiaeallo solo, simbolo di Anubi, Divinità essenzialmente solare, ovvero i simboli  $\widehat{sin}$ , che designano la Divinità nella sua forma-più generiea e eomprensiva, quale era appunto concretata nel sole.

In eouformità di questo coneetto, il simbolo che era adorato nel tempio più antico e più eclebrato del Dio Rā, che sorgeva non lungi da Memfi, nella città a eui i Greei imposcro il nome di Eliopoli o città del sole, era appunto un ben ben, sulle eui faecie dovevano esseve rappresentate due delle forme principali del sole, il sole dopo il suo sorgere e il sole presso al tramonto. La regione del tempio poi in eui questa piceola piramide si conservava, luogo sacro e inaecessibile ai profani, era ehiamata ha ha ben ben o la dimora del benben, ed essendo essa la parte più importante del tempio, fu presa da sola ad indicare tutto l'insieme di esso. Ciò si deduce particolarmente da quel passo dell'iscrizione di Gebel-Barkal, ove è ricordata la visita ehe il Faraone Pianchi feee al santuario di Eliopoli (¹), mentre poi da altre indicazioni monumentali sappiamo che parceehi altri templi del sole, i quali sorgevano in altre parti dell'Egitto, erano designati collo stesso nome di Habenben (²), e dovevano quindi racchiudere, come si può ragionevolmente supporre, un ha benben cu della stessa natura di quello del tempio di Eliopoli.

Determinato eosì, con questi argomenti che abbiamo rapidamente aecennati, il significato simbolico del \_\_\_\_\_\_\_ benben o della piceola piramide, avremo pure il modo di definire il concetto generatore dell'obeliseo, il quale non fu già prodotto da una combinazione casuale di linee geometriche, ma rappresenterebbe un fascio di raggi solari, che emana dalla piceola piramide, che ne costituisce

Ptahmes, gran mastro di Ptah in Memfi, di cui esistono tanti monumenti. — V. il nostro catalogo del mus. egiz. di Firenze, vol. I, pag. 197 e seg.

Mariette, Monuments divers, tav. V, lin. 102 e seg.

<sup>(1)</sup> Esisteva una Habenben nelle vicinanze del tempio del disco (aten) nella città di Chu-Aten (Denkm. III, 97, e): un altro a Tebe nelle vicinanze del tempio di Consu a Karnak, un altro sulla riva opposta del Nilo, presso Medinet-abu, etc. — V. Brugsch, Dictionn. géograph.

l'estremità superiore, e scende verticalmente a riscaldare e a fecondare la terra (fig. C). Subordinatamente a questo concetto, sulle basi dei due obelischi di Luqsor vennero rappresentati gli otto cinocefali adoratori del raggio solare ('), e gli stessi cinocefali adorano l'obelisco in uno scarabeo del museo di Firenze (fig. D) (°): dipendentemente da esso, l'obelisco si presenta ovunque con un carattere essenzialmente solare, sorse sopratutto intorno al tempio di Fig. D.

Rā in Eliopoli e davanti agli altri santuarii del sole e fu fatto oggetto di un culto speciale (°): sempre in conformità dello stesso concetto, veniva dorato sopra tutta la sua superficie, fu designato collo stesso vocabolo

Fig. C beuben ('), che vedemmo essere proprio della piramide, e rimase sempre un monumento essenzialmente proprio del Faraone, il quale, secondo le credenze egiziane, era appunto il figlio e l'emanazione del sole (").

La piramide fu adunque per gli Egiziani il simbolo del sole raggiante e, indirettamente e in senso più largo, del concetto solare in genere: ma oltre a questo significato esteso e generico, ne ebbe anche un altro più ristretto e meglio definito, che ha una speciale importanza per le nostre ricerche, quello di simbolo del sole nascente. Ciò si deduce dalla rappresentazione, citata nelle pagine precedenti (6), della piramide che sorge fra due monti; rappresentazione, che viene confermata e illustrata dalla relazione in cui è messa sopra altri monumenti con un mito di carattere essenzialmente solare, che aveva per centro il santuario medesimo di Eliopoli.

<sup>(&#</sup>x27;) Essi si veggono tuttora sulla base dell'obelisco che rimane in piedi a Luqsor: quelli che si trovavano sulla base dell'altro obelisco, che fu trasportato sulla piazza della Concordia a Parigi, esistono attualmente nel musco del Louvre.

<sup>(°)</sup> Inventario, 886; una identica rappresentazione è ripetuta sopra un altro scarabeo che fa parte di una collezione privata di Firenze.

<sup>(\*)</sup> E. De Rougé, Études des monuments du massif de Karnak, nelle Mélanges d'archéol. égypt. et assyrienne, vol. I, pag. 105; Brugsch, Recueil etc., vol. III.

<sup>(1)</sup> Brugseli, Worterbuch.

<sup>(\*)</sup> E. Schiaparelli, Monumenti egiziani rinvenuti di recente in Roma etc., III, l'obelisco di Ramesse II, pag. 14 a 29. - Poichè tutte le Divinità principali dell'Egitto e particolarmente Ammone o Osiride, adorati in Tebe e in Abido, non erano se non personificazioni locali del concetto solare, no venne che la loro personalità non si mantenne sempre tanto distinta nella coscienza degli Egiziani, cho talora l'una di esse non si confondesse o non rientrasse nell'altra, e quindi i simboli proprii di una Divinità non potessero indirettamente rappresentarne anche un'altra. Così Ammou e potè a Tebe essere simboleggiato da un obelisco, e Osiride, a Eliopoli e a Sais, ove i suoi attributi di Divinità solare erano maggiormente sentiti, fu talora rappresentato sotto forma di piramide e di obelisco, come risulta da non dubbie indicazioni monumentali (vedi il nostro catalogo del musco egizio di Firenze, pag. 225-226, e Wiedemann nella Zeitschrift, 1878, p. 92). Notevolissimo è il passo del Greaves nella Pyramidographie (Thevenot, rélat. de divers voyages, Parigi, 1696, tomo I, p. 26), in cui parlando degli obelischi, dice: « peut-être aussi qu'ils ont voulu représenter par là quelquesuns des leurs Dieux, ear l'on sait qu'en ce temps-là les Égyptiens et les Payens les représentoient par des colonnes et des obélisques . . . . . . — Isidore tient qu'elles (les colonnes) estoient dediées au Soleil, que les Égyptiens ont adoré sous le nom d'Osiris . . . . . et que les pyramides et les obélisques représentoient leur Osiris ou les rayons du soleil ».

<sup>(°)</sup> V. sopra, pag. 8.

Stormi di uceclli dalle penne dorate e profumate di aromi passavano ogni anno in eerte stagioni determinate sopra l'Egitto venendo dall'Arabia, e cadevano in gran numero nelle reti tese dagli Egiziani (1): secondo una leggenda, ehe doveva essero diffusa fra il popolo egiziano, perchè la troviamo ripetuta da Erodoto, da Tacito, da Plinio, da Horapollo, etc. (2), vi cra fra quelli un uccollo, chiamato fenice, saero al sole, che veniva a posarsi sul santuario di Eliopoli una volta ogni cinquecento anni, necello unico della sua specie, che morendo infondeva la vita ad una nuova fenice, cho raccoglicva il corpo del genitore e lo portava in Eliopoli, per morire quindi alla sua volta o cedero il posto ad un terzo. Di questa fantastica leggenda non si trova alenna indicaziono positiva nei testi religiosi egiziani, ma in essi però è ricordato sovente l'necello Bennu, adorato nel gran tempio di Eliopoli, il quale corrisponde indubbiamente alla fenice degli scrittori greci e latini. Il Bennu, ehc, secondo la leggenda, non moriva prima di avcre infuso la vita in un nuovo essere, ci appare nei testi egiziani come il simbolo dell'Anima divina ehe sussiste malgrado il mutamento successivo delle forme; esso vive nel sole dimeno, permane nel sole notturno e lo fa rinascere al mattino, e quindi, mentre in larghissimo senso era chiamato l'anima di Rā e di Osiride, rappresentava poi particolarmente quell'istante del corso del sole, in eui questi, sprigionandosi dalle tenebre, rinaseeva sulla cresta dei monti della catena arabica (3).

Sotto questo aspetto il Bennu è rappresentato nelle iscrizioni egiziane sopra una piramide cho si leva fra due ereste di monti, e così le due parti di questa rappresentazione simbolica si illustrano e si confermano vicendevolmento.

#### III.

Dallo studio del b c n b e n o dell'obeliseo, di cui quello è, come vedemmo, l'elemento essenziale e generatore, come pure dalla relazione sua col mito della fenice, risulta ad evidenza, eho la piccola piramide, adorata nei templi e deposta nelle tombe, fin per gli Egiziani il simbolo del sole raggiante e, in via secondaria e derivata, del sole nascente. Le piramidi gigantesehe di Gizch, Abusir, Saqqarah, Dashur, Meidum etc., non meno che i piceoli amuleti di forma piramidale, che si trovano fira le fascie delle mummie, si ispirarono certamente ai medesimi concetti, eollegati e combinati col concetto sepolerale: di questo concetto complesso che ne risulta è necessario avere una idea ben eliiara, poichè esso è il solo che ci possa rendere esatta ragione dello seopo, della forma, delle dimensioni o del nome medesimo, che venne assegnato a ciascuna delle piramidi della necropoli di Memfi.

Nel sole cho moriva ogni scra dietro alla eatena libica, mandando sull'Egitto gli ultimi raggi impotenti, e che, in virtù di una forza misteriosa e incsplicata, risorgeva al mattino seguente per morire di nuovo alla sera e quindi nuovamente risorgere, gli

<sup>(&#</sup>x27;) Veggasi la canzono del papiro Harris, in « Maspero, Études égyptiennes », III, pag. 242 e seg. (\*) Erodoto, II, 73. — Tacito, Annali, VI, 28. — Plinio X, 2. — Horapollo, Parigi 1574, pag. 23 e 71.

<sup>(\*)</sup> Wiedemann, Die Phönix-sage im alten Egypten, nella Zeitschrift für ægypt. Sprache etc., 1878, pag. 89 e seg.

Egiziani, parallelamente a quanto fecero altri popoli loro fratelli, avevano eoneretato l'idea dell'Essere infinito e inereato, che è causa e motivo della propria esistenza; quella stessa che in tutta l'antichità fu conservata nella sna primitiva purezza, senza simboli e senza miti, solamente dal popolo ebraico. Come primo svolgimento di quell'antico concetto monoteistico, venne divinizzato l'ambiente inesplorato in eui il sole dava origine a se medesimo, o eosì ebbe origine la forma primitiva della Divinità femminile, che in tutte le antiche religioni dell'Oriente occupa un posto quasi eguale al Principio maschile, e che non fu in origine, se non la deificazione della volta stellata del ciclo, o della montagna di Occidente o della terra medesima, che il sole attraversava durante il sno corso notturno. Per una naturale connessione di idee la vita futura dell'anima, legata e immedesimata col corso quotidiano del sole, venne a fondersi con quei due concetti, e così il desiderio supremo di ogni credente fu, che, dopo la morte del corpo, l'anima tramontasse insieme col sole, fosse ricevuta dalla terra o dalla volta celeste e col sole risorgesse il mattino seguente

Qnesti concetti e queste eredenze, nella forma speciale testè aecennata, rivestono un earattere essenzialmente proprio all' Egitto; il loro primo determinarsi si confonde coll'origine stessa della religione egiziana, e risale a quel periodo antichissimo della storia delle genti di tipo caucasco, in cui le tribù camitiche dell'Egitto si distaccarono dallo genti sorelle, e incominciarono a svolgere con un indirizzo loro proprio le antiche tradizioni comuni. E però, mentre da una parte esse rappresentano il vincolo che unisce la religione degli Egiziani a quella di altri popoli loro fratelli, dall'altra costituirono l'elemento fondamentale ed essenziale di tutte le loro dottrine sulla Divinità e sulla vita futura, quantunque assumessero, nei diversi periodi e nelle diverse regioni dell' Egitto, una forma sensibilmente diversa.

Da questi concetti, per se medesimi così semplici, variamente sviluppati nei periodi successivi e nei diversi centri politici in cui l'Egitto fu antichissimamente diviso, derivò quella serie infinita di personaggi divini, accompagnati da speciali miti e da speciali leggende, che offuscarono nella mente degli Egiziani l'idea del primitivo monoteismo, e lo sostituirono con un politeismo già complicato nel tempo storico più antico, e che si va via via determinando sotto forme maggiormente numerose e diverse, a mano a mano che secndiamo nella storia del popolo egiziano. Però, lo studioso moderno, esaminando con pazienza quell'ammasso confuso di miti e di Dei, potrà tra breve ritrovare il filo per ricondurli alla primitiva unità, e può fin d'ora discernere almeno dne correnti distinte, che fanno capo a dne cicli principali di miti, i quali corrispondono alla lor volta alle dne grandi divisioni politiche dell'antico Egitto, quello di Abido e di Eliopoli.

A Eliopoli l'idea della Divinità fu concretata di preferenza nel sole raggiante, fra il sorgere e il tramonto, rappresentato dal Dio Rā, ad Abido per contro ebbe speciale sviluppo il concetto del sole notturno, simboleggiato in Osiride: in corrispondenza a questi due aspetti del concetto solare, assunsero forme sensibilmente diverse anche le credenze sulla vita futura, e a queste differenze rispondono colla loro forma architettonica le tombe reali di Tebe e di Memfi, espressione lo prime

del concetto di Abido e le ultime di quello di Eliopoli. Così, mentre sulle pareti e sni soffitti delle tombe faraoniche tebane della XIX e XX dinastia, che serpeggiano per centinaia di metri nelle viscere della catena libica, è rappresentato il viaggio del sole durante le ore della notte, e coll'alternarsi di corridoi e di sale, che essi presentano, sono riprodotte le diverse stazioni del sole nel mondo sotterraneo, a Memfi le tombe degli antichi Faraoni dovettero naturalmente informarsi al concetto del sole raggiante e assumere necessariamente la forma della piramide, che era la sede più conveniente per il defunto che volesse tramontare e risorgere col sole.

A questo concetto si ispirano i nomi, che, nelle iserizioni contemporanee delle piramidi, sono assegnati a eiascuna di esse: così la piramide di Chāfrā era chiamata (il sole al)l'orizzonte », quelle di Noferàrkarā, Ati e Noferfrā erano designate colle espressioni (in all'anima) (il sole all'anima) (il sole o il Dio Rā quale anima universale e signore di tutte le anime; mentre le piramidi di Menkaurā, Menkauhor, Userkaf, Neb zerrā ('), Unàs, Pepi Merirā, Noferkarā, Senoferu, Sahurā c Pepi Merenrā portavano rispettivamente i nomi (il alivina) (il sorgere) (il alivina) (il

Risnlta dunque ad evidenza che le piramidi di Gizeli, Abusir, Saqqarali, Dashur, Meidum etc., nel concetto dei Faraoni che le fecero costruire, dovettero essere simboli colossali del sole raggiante o del sole nascente, proporzionati al concetto immenso che essi avevano della Divinità in quello concretata; e sono al tempo stesso l'espressione gigantesea di quel desiderio, che è ripetuto in tutti i testi religiosi egiziani, che è riassunto nel titolo del libro dei morti, se col «l'uscire colla luce o col sole» e il cui ragginngimento è rappresentato in tante scene funerarie, in eui vedesi il sole avvolgere la mummia coi suoi raggi, mentre l'anima si riunisce ad essa per darle la vita (fig. E).

A quella guisa poi che il concetto solare e queste credenze sulla vita futura, che da esso direttamente dipendono, erano sostanzialmente comuni alle dottrine religiose di tutto l'Egitto, così la piramide dalla neeropoli di Memfi passò a quelle

<sup>(&#</sup>x27;) La piramide di Nebzerra Mentuhotep, Faraone della XI dinastia, non sorgeva nella necropoli di Memfi, ma deve cercarsi in quella di Tebe.

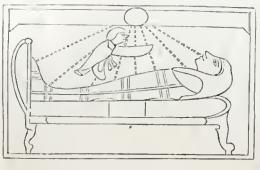


Fig. E (').

di Abido e di Tebe, assumendo però proporzioni infinitamente più piecole e un'importanza quasi secondaria e sempre subordinata al concetto del sole notturno, che predominava in tutte le necropoli dell'alto Egitto. Quando poi, nel secolo X avanti l'êra cristiana, i grandi sacerdoti di Ammone, esiliati da Tebe, si ritirarono nella Nubia, trasportandovi la serittura, la lingua e la religione egiziana, e anche quando nei secoli successivi nel regno da essi

fondato si venne formando a poco a poco una civiltà diversa sotto l'influenza delle tribù camitiche e semitiche dell'Abissinia e del Darfor, quegli altipiani si coprirono di centinaia di piramidi, che sorgono tuttora presso Zuma, Kurru, Tanqassi, Barkal, Nuri e Meroe (²), e che, quantunque di dimensioni meno colossali di quelle di Memfi e di forma alquanto diversa, servirono nondimeno al medesimo uso o furono ispirato dallo stesso concetto.

#### IV.

Sopra questo argomento intricatissimo e che non fu finora trattato, non si trovano notizio categoriche e precise sui monumenti egiziani: nondimeno ci pare cho uno studio diligente delle iscrizioni sepolerali di quella necropoli, possa gettare molta luce sopra di esso e chiarirne alcuni punti in modo soddisfacente (3).

Il fatto che da quelle iscrizioni risulta veramente incontrastato, è la simultaneità del culto delle anime dei Faraoni defunti e seppelliti nelle piramidi con quello del sole, rappresentato dal Dio  $R\bar{a}$  o da altre Divinità di carattere essenzialmente solare ('), fra le quali primeggia la Dea  $\bar{\mu}$ at  $\bar{\mu}$ or, che con  $R\bar{a}$  strettissimamente si

<sup>(&#</sup>x27;) Dal coperchio del sarcofago minore della defunta (') Dal coperchio del sarcofago minore della defunta (') Tesrã-pirhebau, nutrice di una figlia del Faraone etiope Tahraka (musco di Firenze).

<sup>(\*)</sup> Lepsius, Briefe aus Agypten, Athiopien etc., pag. 145 a 147, 217, 237, 247 e seg. c Denkm., I, tav. 122, 123, 124, 126, 129, 130, 133 a 138.

<sup>(1)</sup> Veggasi in proposito l'appendice filologica, unita alla presente monografia.

l (') Per es., Mā, Divinità, che è inseparabile da Rā e ehc nei testi religiosi è

connette e geneticamente si confonde ('). A non parlare dei due templi che sorgevano sull'altipiano di Gizeh, menzionati nell'iscrizione della principessa Hontsen ('), sacro il primo allo Sfinge e il secondo ad Iside Hathor, e degli altri due, di cni rimangono tuttora grandiose rovine presso alle piramidi di Cefrene e di Micerino ('), vi erano in parecchie piramidi una o più camere riservate al culto della

(') Il vocabolo hat-hor, letteralmente interpretato, suona « la dimora di Oro », eioè del sole, che, riconcepitosi da se medesimo durante la notte, rinasce al mattino; e la Dea che con questo nome è designata fu forse in Egitto la forma più antica, in cui si concretò quella Divinità femminile, la quale, come dicemmo (v. sopra, pag. 12), non è se non l'aughiente misterioso, in cni il sole o la Divinità per eccellenza dà origine a se medesima.

La Dea Hathor, sia che se ne consideri l'origine o che si tenga conto del concetto che la produsse, fu fra tutti gli Dei secondarii la più vicina al Dio Rā; perciò questo duo Divinità, Rā e Hathor, sono strettissimamente unite l'una all'altra, e la loro intima connessione e dipendenza si manifesta non solo nel nome di Athorit, cho portavano le sacerdotesse addette al culto del sole nel tempio di Eliopoli (stele di Ramesse II dell'anno 35, Ibsambul, nei Denkm, III, tav. 194, lin. 5), ma si rivela in molteplici fatti e specialmente nella comunanza di alcuni simboli, quali l'urco e lo sfinge.

L'ureo o aspide, è il segno determinante e caratteristico di tutto le Divinità femminili, le quali si riducono appunto ad unità in Ḥathor, e non di rado poi porta sul capo il disco solare fra le corna di vacca, emblema specialissimo di essa (vegg. un bronzo del museo di Firenze, e

l'involucro della defunta no la la companio della defunta no la companio della della

ciatura del capo ricorda quella di Ḥatḥor, il cui nome si può, a parer nostro, restituire con tutta certezza nell'iscrizione che porta incisa sul petto ( ) \_\_\_\_\_ \lefta \

due regioni, Menzeprā, [amato da Ḥathor, signora del sicomoro]).

<sup>(\*)</sup> E. De Rougé, Recherches sur les monum. qu'on peut attribuer aux six prèm. dynastics, pag. 46 e 47.

<sup>(\*)</sup> Lepsius, Denkm. I, tav. 14; Grobert, Description des pyramides, pag. 29 e seg.; Jomard, nella Descript. des pyram. già citata, pag. 86; Norden, Voyage etc., Parigi, 1795, vol. I, p. 122.

Divinità ('), e così pure sorgevano in varii punti della necropeli dei piccoli templi, in parte compresi sotto il nome generico di & ... hont ('), in parte designati

Strabono (lib. XVII, 33, (808, 1161)), parlando della grande piramido di Gizch, osserva che « έχει εν ύψει μέσως πως [μιᾶς] των πλευρων λίθον εξαιρέσιμον αρθέντος θε σύριγς εστί σχολιά μέχρι της θήκης », « sopra uno dei lati, a un'altezza non lanto grande, (essa) ha una pietra che si può estrar fuori: levandola vi è un corridojo tortuoso fino alla camera sepolerale »; notizia per se medesima chiarissima e che merita di essere tenuta in conto, non fosse altro perchè ci conserva una leggenda, che al tempo di Strabone doveva essere viva nella bocca del popolo. Lo stato di rovina, in cui si trova attualmente quella piramide presso l'ingresso del corridojo non permette di determinare l'esattozza della notizia del geografo greco: porò il Mallet, il Norden, il Coutelle, il Jomard e molti altri, che visitarono e descrissero le piramidi, osservarono, che nel punto in cui il corridojo suddetto sbocca nella camera del sarcofago, il lastrone di granito, che vi era stato lasciato sospeso dai costruttori della piramide, non fu mai fatto discendere, e lo stesso fatto pare che si sia constatato anche in altre piramidi. Giova poi sopratutto ricordare che alcune piramidi avevano due ingressi, indipendenti l'uno dall'altro, dei quali uno solo è a credere che venisse chiuso; per cui noi riteniamo per certo che alcune piramidi, e almeno per un determinato periodo, rimasero aperte ai sacerdoti pel culto della Divinità e pel servizio funebre. A ciò accennano pure in modo incontrastabile alcuni passi di iscrizioni sepolerali contemporance delle piramidi: così il dignitario Pehenuka, è chiamato « sacerdote-capo nella piramide di Userkaf » (append. num. 20), il dignitario San Un à « sacerdote-capo nella piramide di Merenra (app. num. 72); così ancora il defunto Rā enkau porta il titolo di « capo dei cantori della piramide di Userkaf» (app. num. 39) c finalmento il dignitario 🖔 🚉 Numhotepera sacerdote di Ḥathor nell'interno della piramide stessa (app. num. 19).

<sup>(&#</sup>x27;) Questa nostra affermazione contrasta coll'opinione generalmente professata dagli Egittologi, che l'accesso alle camere interne della piramide venisse chiuso definitivamente, subito dopo che la mmmia vi era stata deposta; opinione che non ci pare possa essere ammessa se non con molte restrizioni, essendo in molti casi contraddetta dalle notizie dei classici e sopratutto dalle indicazioni positive dei monumenti egiziani medesimi.

<sup>/ 1</sup> vocabolo & D hont col significato di tempio, si trova, per quanto ci è noto, in tre

coi nomi di

nei quali erano adorati o Rā o Ḥathor, o l'uno e l'altra simultaneamente (°).

Sopra questi piccoli templi, costruiti originariamente con grossi massi di granito rosa di Siene, passò come un uragano il braccio devastatore di Saladino e dei suoi successori, tantochè attualmente non ne rimane altra traccia visibile che alcuni frammenti coperti di iscrizioni (°), e poche rovine, quasi sepolte dalle sabbie, che si stendono da occidente verso oriente presso alcune colline degli altipiani di Abusir e di Saqqarah, resti di antiche piramidi (¹). Ma di essi rimane certa memoria nelle iscrizioni loro contemporanee, dalle quali sappiamo, che sorgevano tutti accanto alle piramidi della V e VI dinastia, che presentavano generalmente l'aspetto

sole iscrizioni: l'una di esse è incisa sopra una tavola di offerte del defunto Affà (Saqqarah), che porta il titolo di Sagranda esperintendente del tempio hont », e che, secondo il Mariette, dovrebbe riferirsi alla quarta dinastia: una seconda volta si trova sopra una tavola di offerte (Saqqarah) del defunto Fefà, che porta un titolo simile al precedente (Mariette, Mast. p. 101); ricorre una terza volta in due passi della grande iscrizione di Una, su cui vedi la nota (1) nella pag. seg. Veggasi pure la nota (4) pag. 24.

(') Le forme più frequenti di questo nome sono ① ◎ ① , append., num. 16, 18, 38, 40, 42 e ② ② ② ① , id., id. 19, 42 e 52. — Varianti: ② ② ① , id., id. 21, 36, 37, 40; ② ① , id., id. 34 e 35 e ② , id., id. 17.

(\*) O J & Append., num. 21, 22, 26, 38, 44; O J & J & , id., id. 24 e 43 O J & , id., id. 55; J & A, id., id. 54; J & , id., id. 41 e 56.

(') O \$\infty \alpha \infty \infty \alpha \infty \infty \alpha \infty \i

(') V. append., num. 10, 14, 16, 18, 19, 21, 32, 34, 35, 41, 44, 52, 57 etc.

(°) V. append., II, « necropoli di Saviet el Arrian ».

<sup>(&#</sup>x27;) Lepsius, Denkm., II, tav. 32 c Perring, The pyramids to the Southwand of Gizeh etc.

di una piramide tronca presso cui era innalzato un obelisco, e che ai medesimi furono addetti, in qualità di sacerdoti ad honorem, molti dignitarii dell'antico impero memfitico (1).

Uno dei templi designati sotto il nome di 80 Inont doveva sorgere nella regione meridionale dell'altipiano di Saqqarah, presso alla piramide del Faraone Merenrā, e in esso era adorato il \_\_\_\_\_ \triangle benben o il pyramidion, che il gran dignitario Un à fece scolpire e trasportare dai confini della Nubia (1). I templi di

(Y) Nella dignità di sacerdote di Rā nei templi sopraindicati si distinguevano varii gradi, o specialmente quelli di (Buāb « purificatore », Longo Santen uāb « regio purificatore », shat uāb « purificatore-capo », ling a shat uāb. hā « primo purificatore-capo », o di I neter hon emzet « sacerdole aggiunto », I neter hon « sacerdole », I neter hon ma « sacerdole effettivo », | | | | | | | | | | | | shat neter hon « sacerdole-capo », | | | | | | shat neter hon ha primo sacerdote-eapo, etc. Le persone che crano insignite di questi titoli e di queste dignità costituivano tutto insiomo una categoria, affine per molti punti ad alcuni ordini equestri, quali erano nel principio dell'èra moderna: questo sodalizio raggiunse il più alto grado del suo splendore sul fine della IV dinastia, e quindi decaddo a poco a poco, e quasi non ne rimaso più traccia nei periodi storici, che succedono a quello dell'antico impero memfitico. Questo risulta dal complesso delle iscrizioni sepolcrali di quel tempo, di cui riproducemmo i passi principali nell'appendice annessa.

(3) Questa notizia si ricava dal seguente passo della grande iscrizione di Una, il cui significato nou ei parc che sinora sia stato rettamente compreso (E. De Rougé, Recherches sur les monum. des six prèm. dyn., pag. 136 a 138: Brugsch, Geschiehte Ægyptens, p. 100; Erman, Commentar zur Inschrift der Un å, nella Zeitschrift für ægypt. Sprache etc., 1882, p. 22).

Parte II, lin. 12-15.

per portare la cassa dei viventi del signore della vita (cioè il sarcofago del Faraone, il quale nella

⊙ A Sopra, ⊙ J Ashatrā, ⊙ M \$ O A Sopuhatra, ⊙ \$ € A Rāzut sorgevano per contro presso alle piramidi dei Faraoni della V dinastia, che si devono cercare in quella regione dell'antica necropoli, attualmente conosciuta sotto i uomi di Saviet el Arrian e di Abusir, e che, secondo ogni probabilità, gli antichi Egiziaні



vocabolo tecnico, di significato incerto, che si trova sovente in parallelismo con 🗎 🖈 🗍 se ba, il cui significato di porta e di pilone è ben definito: parrebbe indicare la cornice in senso generale, sia che sormouti una porta o un pilone, o costituisca il coperchio di un sarcofago, come parrebbe trattarsi nel passo precedente.

e altro vocabolo di significato incerto: in via del tutto congetturale proponiamo la traduzione di lungarina di granito, il cui uso era frequente nella costruzione della piramide e degli edifizi annessi.

set u non può in nessun modo significare soglia o zoccolo come ha supposto il De Rougé: esso non può significare altro che « tavola di libazione », significato che deriva naturalmento dal senso etimologico della radice, e che si accorda a perfezione col significato generale di questo passo.

Proponiamo per questo vocabolo la lettura hotep, fondandoci sul fatto che in una stele del museo di Firenze, vedesi rappresentata una tavola di offerte (hotep), cho ha una forma quasi intigramente identica al segno MM; il significato del vocabolo M hotep sarebbe quindi quello di camere delle offerte, che da all'ultima parte di questo passo un significato conve-

tronca, che doveva essere addetto alla piramido e sorgere poco lungi da essa. — A questo tempio poi, e non alla piramide, dovovano essere destinati il benben nobile e venerando, il tabernacolo colla sua tavola di libazione, le porte di granito, le cornici o le lungarine di granito della camera delle offerte, la quale faceva certamente parte del tempietto, como è richiesto inesorabilmente della sintassi grammaticale del passo non meno che da ragioni archeologiche. - Poichò adunque in questo tempietto era adorato un benben, il quale como già dimostrammo, era il simbolo più sacro del sole, o del Dio Rã, o di Oro, esso poteva essere identificato simbolicamento colla Dea Hathor, il cui nomo non significa altro se non dimora di Oro; e sotto questo punto di vista potè essero chiamato col nome di 🖁 🖰 🍂 hont, che è uno dei titoli più comunemente attribuiti ad Ḥathor nelle iscrizioni di tutto l'Egitto, ma particolarmente in quelle della necropoli di Memfi. V. infra, pag. 24.

Studiando quindi diligentemente le indicazioni speciali delle iscrizioni citate nell'appendice, comparaudole le une colle altre e determinando in quale relazione i templi di Soprā, di Soprā, di O Ashatrā etc., stieno colle piramidi di quel tempo, ciè dato distinguerle in tre gruppi ben definiti, dei quali il primo doveva essere rappresentato dalla piramide di Userkaf e dal tempio di Soprā, che dovevano sorgere nella regione più settentrionale di Saviet el Arrian, non lungi dall'altipiano di Giseli (Denkm. II, 32, num. XV), il secondo dalle piramidi di Userenrā, di Nofer arkarā e di Sahurā, e dai templi di Sopnhatrā e di Ashatrā, e comprenderebbo nel suo ambito le due ultimo piramidi di Saviet el Arrian (Denkm. II, 32, num. XVI, XVII) e la piramide settentrionale di Abusir (id. num. XVIII), mentre il terzo, costitnito da quelle di Noferfrā, di Monkauhor e di Assa o Tatkarā, col tempio di Rāzut corrisponderebbe al gruppo meridionale delle piramidi di Abusir (id. id., probabilmente i num. XX, XXI o XXVIII), che si avvicina al gruppo di Un as e Teta il quale, come dicemmo più sopra, apparticue già all'altipiano di Saqqarah. Le piramidi di Abusir sono tuttora in gran parte inesplorate, e ci lusinghiamo ehe quando

<sup>(&#</sup>x27;) Queste notizie sulla topografia dell'antica neeropoli di Mcmfi si deducono, a parer nostro, con piena sicurezza, dall'esame delle iserizioni sepolerali di quel periodo, coordinate collo notizio positive cho attualmente si hanno sulla situazione delle piramidi di alenni Faraoni. Esaminaudo sotto un punto di vista topografico e cronologico le iscrizioni riportate nell'appendice o le molte altre dello stesso periodo, si scorgerà facilmente come quelle cho riguardano il tempo auteriore alla IV dinastia provengano da Saqqarah, quelle della IV dinastia abbondino sopratutto a Gisch, quelle della V unovamento a Saqqarah e quelle della VI in parte a Saqqarah, e in parte in alcune nocropoli dell'alto Egitto e specialmente ad Abido. Questo successivo cambiamento della regione in cui i dignitarii dell'antichissima Memfi crigevauo le loro tombe, dovctte essere nna conseguenza diretta del luogo contiuuamente diverso, in cni i Faraoni fecero costruire le loro piramidi; così dalla storia topografica della nceropoli dei privati, possiamo dedurre indicazioni, cho ci conducano a determinare, con certa approssimazione, la posiziono delle piramidi di alcuni Faraoni, di cni finora non fu trovata la tomba. -Di fatto dalle notizie dei classici e per altre indicazioni sappiamo, che le piramidi della IV dinastia sorgono tutte sull'altipiano di Giseh; dalle ricerche del Wyse risulta, che la piramide settentrionale di Abusir fu la tomba di Sahurā, il cui cartello è scritto ripetutamente sui blocchi di granito, che chiudevano l'accesso alla camera del sarcofago, mentre poi le scoperte recenti del Mariette e del Maspero hanno messo in luce, che le piramidi del fine della quinta (U n as) e del principio della sesta dinastia (Tetà, Pepi I, Pepi II, ecc.) sorgono tutte a Saqqarah, incomiuciando dalla regione settentrionale dell'altipiano presso Abusir e continuando al sud verso Dashur. È quindi ragionevole il supporro che alcunc delle piramidi di Saqqarah, che hanno caratteri di maggiore antichità e che non finono finora identificate, risalgano ai Faraoni anteriori alla IV dinastia e specialmente a quelli della terza, ed è poi a ritenere con sicurezza anche maggiore che le piramidi della quinta si devono cercare presso Saviet el Arrian e presso Abusir.

nella & \_\_\_\_\_ hont di Merenrā, così anche in questi quattro templi, fosse adorato un \_\_\_\_\_ benben, poichè ciò corrisponderebbe alla natura del culto a cui erano consecrati, e inoltre chiaramente vi accennano i nomi medesimi con cui ciascuno di essi era indicato (1).

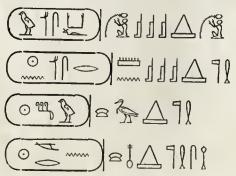
Gli stessi dignitarii che erano addetti al culto di Rā e di Ḥathor in qualcuno dei templi suddetti, attendevano parimente all'adorazione di quelle piramidi, che da essi direttamente dipendevano, e al servizio funebre di quei Faraoni, che vi erano seppelliti: quelli poi fra essi che erano sacerdoti di Rā e di Ḥathor in parecchi di quei templi, lo erano simultaneamente di un maggior numero di piramidi e dei rispettivi Faraoni (¹). Così il sole, simboleggiato nelle piramidi, negli obelischi, nello Sfinge ecc., era adorato insieme ad Ḥathor in questi piccoli templi, che sorgevano in diverse località, ma che erano informati allo stesso concetto; e la vasta necropoli

verranno riaperte, si troveranno in esse delle indicazioni che concorderanno eolle notizie, che abbiamo dedotto dalle iscrizioni loro contemporance.

Soprā «il tempio dell'essenza di Rā»; O A Ashatrā «il tempio che è la sede del cuore di Rā»; O A Sopnhatrā «il tempio che riceve il cuore di Rā (che concepisce Rā)»; O A Rāxut «il tempio di Rā che sorge all'orizzonte».

(a) Alcunc di queste conclusioni risultano ad evidenza, c le altre si debbono indurre, dalle iserizioni raccolte nell'appendice e a cui abbiamo aecennato più volte. I Faraoni seppelliti nelle piramidi si trasformavano, secondo le eredenze egiziane, in Osiride, come appare dal determinativo che nelle iserizioni 14a e 37a accompagna i cartelli reali di Chāfrā e di Userkaf, oppnre in Num, come è iudicato dall'iserizione 5a: questa trasformazione o immedesimazione era tale, che il Faraone defunto veniva considerato come una vera e propria Divinità; e mentre i sacerdoti addetti alle tombe private portano il titolo di honka, vale a dire « servi della statua », quale rappresentante l'individualità fisica del defunto che persiste malgrado la morte del corpo, per contro quelli addetti alle piramidi sono eostantemente designati coi titoli di honka, eche erano parimenti proprii dei sacerdoti di tutte le altre Divinità.

Simultaneamente alla dignità di sacerdote di uno o più Faraoni definiti, molti dignitarii rivestivano anche quella di sacerdoti di nna o più piramidi, come si deve indurre ad es. dalle espressioni,



di Memfi, ehe è, storicamente parlando, la più antica del moudo, non fu, nel pensiero degli Egiziani, che un santuario gigantesco del sole, corrispondente all'idea che essi avevano della Divinità e alla loro fede nella vita futura. Il duplice concetto sepolerale e solare, espresso in una forma così grandiosamente solenne dalla necropoli di Memfi, è riflesso del pari da tutte le altre necropoli dell'Egitto non meno che da quelle di altri popoli antichi, non escluse alcune fra le più arcaiche dell'Europa centrale, nelle quali lo scheletro dell'nomo preistorico, col viso rivolto verso oriente (¹)

«..... con ardente affetto il sole aspetta, Fiso guardando, pur che l'alba nasca » (2),

eonfondendo con essa l'istante della sua risurrezione. E quindi l'uomo, sia ordinato in nazione sulle rive del Nilo o perduto nelle valli della Svizzera, già nei suoi primi monumenti si rivela eome un essere essenzialmente religioso: separato da differenze di stirpe e di civiltà, nell'Africa, nell'Asia, nell'Enropa, lo troviamo rinnito in una medesima fede ed animato da una stessa speranza; eredente in un *Ente* supremo, che egli simboleggia nel sole, e fidente in una vita oltremondana, che si rinnova ogni giorno all'alba col nascere del sole, e deve durare indefinitamente quanto il corso quotidiano di quello.

L'adorazione delle piramidi e dei Faraoni in esse seppelliti si mantenne viva per una lunga serie di secoli e non si perdette nemmeno col discioglicri dell'impero egiziano (3). Lucano vi accenna con quel verso,

« Votaque pyramidum celsas solvuntur ad aras »;

le quali furono credute erroneamente identiche e parallele a quelle di



e da eui invece si devono considerare come assolutamente distinte: poichè nella medesima iscrizione, troviamo che lo stesso defunto porta, ad es., il titolo di del Faraone e immediatamente dopo quello di della rispettiva piramide (ved. append., num. 34 e 40). — Sia il culto del Faraone come quello della piramide poteva farsi in una delle camere interne della piramide stessa (v. append. num. 20 e 72) ma più generalmente si celebrava in quello fra i templi di Rā, che sorgeva nelle vicinanze; quindi i sacerdoti dei Faraoni defunti e delle rispettive piramidi erano contemporaneamente sacerdoti di Rā in uno o in parecelni dei templi suddetti, e così reciprocamente.

- (') Morel-Fatio, Sépultures des populations lacustres, Chamblandes, près Pully, Suisse, nei Matériaux pour l'histoire primitive et naturelle de l'homme, 1882, febbrajo, pag. 66.
  - (1) Dante, Paradiso, canto XXIII.
  - (\*) E. De Rougé, Recherches sur les monuments des six premières dynasties, pag. 48.

e quelle turbe di Sabei che, secondo il racconto di Abd-Allatif e di altri scrittori arabi, ancora nei primi secoli dell'egira venivano dall'Arabia in pellegrinaggio alle grandi piramidi, e vi giravano intorno con lampade accese, facendo purificazioni e sacrifizii ('), continuavano sotto forme diverse il medesimo culto, a cui quaranta secoli prima attendevano i dignitarii egiziani, addetti a templi di Soprā, di Šopn ḥatrā e degli altri edifizii religiosi di quella necropoli, di cui ripetutamente parlammo.

#### V.

Sia nella necropoli di Mcmfi sia in quella di Tebc, la piramide si presenta confusa con due altre categorie di monumenti, il cui significato simbolico non fu finora definito, la piramide tronca ed il cono. La piramide tronca sorse specialmente presso alle grandi piramidi sugli altipiani di Gizeh e di Saqqarah, e fu, nell'antico impero memfitico, il tipo architettonico quasi unicamente adottato per le tombe dei privati; tantochè anche oggidì si vedono in quelle regioni, e sopratutto a Saqqarab, numerosissime costruzioni massiccie, di varie dimensioni, che ne riproducono approssimativamente la forma, a partire da quelle che misurano pochi metri di lato al tronco gigantesco, che gli Arabi chiamano « mastabat el Farann». Inoltre, se ben si considerino alcune piramidi di Saqqarah, Meidum, Gizeh etc., si vedrà che esse sono essenzialmente costituite da una serie più o meno piccola di piramidi tronche, di dimensioni via via decrescenti e sovrapposte l'una all'altra (°); così è d'nopo ricordare che la grande piramide di Cheope, non meno che alcune altre, terminavano già anticamente in una piattaforma più o meno spaziosa, e quindi si avvicinavano nel loro aspetto generale a quello della piramide tronca (°).

Da queste costruzioni gigantesche passando ai piccoli amuleti, che ne riproducono le linec (°), è talora difficilissimo il determinare, se alcuni di essi appartengano piuttosto alla prima o alla seconda di quelle due forme geometriche; e la stessa incertezza si riscontra nelle rappresentazioni della fenice o del Bennu, il quale, generalmente rappresentato in picdi sopra una piramide, lo è talora sopra una piramide tronca (°).

Questi fatti insieme coordinati potrebbero anche da sè soli indicare, che il concetto simbolico, che ispirò la piramide tronca, dovette essere assai affine se non del tutto identico a quello della piramide intiera: ma due iscrizioni del museo di Firenze lo provano in termini assoluti ed irrefubabili. Amendue queste iscrizioni (°) sono

<sup>(&#</sup>x27;) Abd-Allatif, Relation de l'Égypte, tradotta dal De Saey, pag. 176. — Veggansi anche alcuni passi di Ibn Abu-Selet e di Abu-Sadeq, nel Voyage d'Égypte del Norden, tom. III, p. 319.

<sup>(\*)</sup> Jomard, Description générale de Memphis et des pyramides nella Description de l'Égypte, texte, antiq., tomo II, cap. XVIII, pag. 88. — Lepsius, Denkm. I, tav. 19, 36 e 45.

<sup>(\*)</sup> Jomard, Remarques et recherches sur les pyramides, nella Description etc., texte, antiq.. tom. II, pag. 227-219.

<sup>(1)</sup> V. nella tav. annessa i num. 4 e 5.

<sup>(5)</sup> V. sopra, pag. 11.

<sup>(\*)</sup> V. tav. ann., num 9 e 10.

tagliate in forma di piramide tronca, e sono a ritenersi monumenti paralleli all'iscrizione di forma piramidale del defunto Ptahānz, di cui parlammo più sopra (1): nell'interno di una nicchia, scavata nel centro della prima di esse, vedesi rappresentato in alto rilievo un individuo inginocchiato nell'atto di adorare la Divinità, simboleggiata dal monumento medesimo, mentre le iscrizioni, che sono incise accanto, racchiudono un inno al sole « che nasce all'orizzonte orientale. . . , attraversa il cielo . . , e tramonta dietro alla montagna occidentale ». Nella seconda è parimente scolpita in una nicchia e nello stesso atteggiamento l'immagine di un uomo, il quale insieme a sua moglie, inginocchiata presso di lui, recita una invocazione al solc « prossimo al tramonto . . , che sta per scomparire dall'orizzonte occidentale . . . e per sprofondarsi nel mondo sotterraneo »: così che questi due soli monumenti, che per criterii archeologici devono esscre attribuiti allo stesso periodo di tempo, e che, essendo con tutta probabilità monumenti votivi, provengono forse da un medesimo santuario, insieme rinniti simboleggiano il concetto solare nella sua sintesi più completa, e ci attestano che la piramide tronca, fu, come la piramide intiera, il simbolo del sole raggiante, sia che illumini la superficie terrestre o faccia risplendere il mondo sotterranco.

Quello ne fu senza dubbio il significato primitivo e fondamentale: ma alla stessa guisa che dall'antico concetto monoteistico, concretato nel sole (Rā-Oro) si sviluppò il concetto secondario di una Divinità femminile (Ḥathor), che rappresentava l'ambiente in cui il sole dava la vita a se stesso (²), così accanto al significato originario della piramide tronca se ne sviluppò successivamente un secondo, che, senza distruggere il primo, diventò nondimeno predominante, e quella pur rimanendo sempre un simbolo essenzialmente solare, assunse a poco a poco un significato più definito e venne a simboleggiare in modo speciale la Dea Ḥathor, madre o dimora del sole. Di fatto, in relazione con questo concetto, il piccolo tempio che sorgeva sull'altipiano di Saqqarah presso alla piramide di Merenrā (³), e che doveva presentare l'aspetto di una piramide tronca, era per l'appunto designato col nome di 👸 hont, caratteristico della Dea Ḥathor ('); così pure gli altri templi dell'altipiano di Abusir, in cui era adorato un la hont, e i cui nomi ricordavano alcuni attributi di Ḥathor, crano costruiti in forma di piramide tronca (°): sempre come conseguenza del medesimo concetto, sul capo di Ḥathor

<sup>(&#</sup>x27;) V. sopra, pag. 8 e 9 e tav. ann., num. 3.

<sup>(1)</sup> V. sopra, pag. 12 e pag. 15, nota (1).

<sup>(&</sup>quot;) V. sopra, pag. 18.

<sup>(1)</sup> Anche un altro tempio che portava lo stesso nome di hont e che aveva la stessa forma architettonica doveva simboleggiare Ḥathor: poichè il defunto Aifù, che no era il soprintendente, è rappresentato col petto coperto da un paramento singolarissimo, che non trovammo finora figurato in alcun altro monnmento, e che è formato con emblemi proprii di Ḥathor (Mariette, Les maslaba de l'ancien empire, pag. 101).

<sup>(\*)</sup> V. sopra, pag. 17 e pag. 21, nota (1).

fu posto, come simbolo suo caratteristico, un piceolo pilone, il quale scomposto nei suoi elementi, non è altro se non una piramide tronca sormontata da una cornice.

Coordinando insiemo questi fatti con quanto già dicemnio sul concetto generatore della religione egiziana ('), ci è dato scoprire l'idea fondamentale, che ne ispirò l'architettura qualc si rivela nel tempio, il qualc in Egitto, como presso tutti gli altri popoli antichi e moderni, che chbero un sentimento religioso potente, fu la manifestazione più direttamente spontanea o più sinceramente genuina della coscienza religiosa di ognuno di essi. Dai nomi medesimi con cui i diversi templi dell'Egitto crano designati, c dalle indicazioni che si leggono nelle iscrizioni monumentali, risulta ad cvidenza che, nella massima parte dei casi, gli Egiziani considerarono il tempio eome la dimora del sole, che vi nasceva, tramontava o risorgeva a vita novella. Esso veniva quindi a confondersi simbolicamente con Hathor, e di fatto tutti i templi dell'Egitto, fatte poche eccezioni, hanno l'aspetto di una piramide tronca a cui sia sovrapposta una eornice, e allo stesso stile si ispira la forma architettonica delle porte e di altre parti accessorio nell'interno di essi. Davanti al tempio sorgevano i piloni, simili all'emblema che Hathor portava sul capo; davanti ai piloni erano innalzati gli obelischi e davanti agli obelischi si stendovano per centinaia di metri le spianate fiancheggiate da sfingi, simboli alla lor volta del sole; epporò il tempio egiziano, sia considerato in sè, sia nei suoi edifizii accessorii, non era il prodotto di un accozzamento casuale di linee architettoniche c di monumenti etcrogenei, ma l'espressione di un concetto che corrisponde al principio fondamentale della religione egiziana; c da quel complesso di templi, di piloni, di obelischi, di viali di sfingi, che in una serie non interrotta si stendevano per parecchi chilometri sulla riva destra del Nilo, e che gli antichi conobbero sotto il nome di Diospolis o di Tebe, opera di tanti Faraoni o di tante diverse generazioni, sorge spontaneo alla nostra mente un concetto sublimemente grandioso, ehe offusca e fa dileguare tutte quelle immagini di Dei dipinti e scolpiti sulle parcti dei singoli templi riunendoli ad unità nel concetto solare, il qualc alla sua volta si sdoppia in due concetti egualmente fondamentali per la religione egiziana, concretati l'uno in Rā e l'altro in Hathor, in corrispondenza col dualismo di Moloeh-Baal e di Astarte, che costituisce l'essenza di tante religioni semitiche.

Da questo grande santuario solare, di eui restano tuttora imponenti rovine, si giungeva in brevo tempo, attraversando il Nilo, alla necropoli di Tebe, che si stendeva ai piedi della catena libica e si internava nelle insenature e nelle piccolo valli, formate dagli ultimi contrafforti di essa. In quasi tutta quella neeropoli, ma specialmente nella regione più settentrionale, che racchiude le tombo della XI o della XVIII dinastia, ed è compresa sotto i nomi di Drah abu'l Neggah, o di Alsassif, si trovano in gran numero quei piccoli monumenti di creta indurita al fnoco, di forma approssimativamente conica, conosciuti generalmente col nome di coni funebri, e a cui abbiamo superiormente accennato. Essi non furono finora rinvenuti in alcuna altra necropoli dell'Egitto (\*), e anche quelli della necropoli suddetta appartengono

(') V. sopra, pag. 11 e 12 e pag. 15, nota (1).

<sup>(1)</sup> Mariette, Notice des principaux monuments du Musée de Boulay, pag. 162 e 163; Maspero,

per lo più a saccrdoti o a persone addette al tempio di Ammone, forma tebana del sole, e si trovarono sempre presso alle tombe: per lo più essi portano improntata sulla base una breve iscrizione, contenente il nome e i titoli del defunto, o una breve preghiera a Rā o ad Ammone ('); altre volto vi è rappresentata la barca solare, o il sole che sorge all'orizzonte adorato dal defunto (°), o finalmente, accanto all'iscrizione che ci dà il nome del defunto, vedesi la sua immagino inginocchiata cho adora una Divinità, che non è rappresentata e che deve essere simboleggiata nel monumento stesso (°). Queste circostanze basterebbero a far supporro che anche il cono fosse per gli Egiziani un simbolo solare, parallelo alla piramide: ma ciò è confermato dal fatto, cho talora nella medesima necropoli si trovano dei monumenti intieramente analoghi al cono, per la materia, per le dimensioni e per l'uso, che hanno la forma della piramide o della piramide tronca (°).

Speriamo quindi di non essere lontani dal vero affermando, che il cono fu, come la piramide, un simbolo del sole raggiante, che si ponova presso alle tombe o sopra di esse, col medesimo intendimento, con cui alle tombe di Abido e di altre necropoli si sovrapponeva una piccola piramide: il suo uso però è ristretto a quella parte della necropoli tebana, che è l'espressione dell'individualità politica, artistica c religiosa di Tebe, c fu conservato generalmente dai sacerdoti ed impiegati del tempio di Ammone, cioè da quella classe di persone, che meglio di ogni altra doveva conservare le antiche tradizioni locali. Porciò, l'origino prima del cono deve cercarsi in qualche credenza od opinione speciale, professata dal collegio sacerdotale di Tebe, c diversa da quelle dei sacerdoti di Memfi; se poi consideriamo, che, sia nella piramide come nel cono, che rappresentavano amendue lo stesso concetto, devonsi distinguere due elementi essenziali, cioè il sole che risplende e una superficie di una data forma a cui si rivolgono i raggi, saremo naturalmente condotti a pensare, cho la differenza fra il cono e la piramide si riduca ad un diverso concetto, che per avventura a Tebo e a Memfi si aveva sulla configurazione dolla superficie terrestre. Supponendo la terra circolare, si forma immediatamente il cono, mentre supponendola di forma quadrata o bislunga, che corrispondesse alla configurazione

Guide du visitateur au Musée de Boulaq, pag. 138; Leemans, Description raisonnée des mon. égypt. du Musée de Leide, pag. 305 e 306; Pierret, Catalogue de la salle historique du Musée égypt. du Louvre, pag. 95 e seg.; Wiedemann, Eisenlohr, Leemans e Pleyte nello tornate del congresso internazionale degli orientalisti di Leida, bollettino n. 5, pag. 5.

<sup>(\*)</sup> Mnseo di Firenze, invent. nnm. 2363 e 2366 (ved. tav. ann. num. 3 e 7); Pierret, Catal. de la salle historique etc., pag. 98 a 102, num. 406, 415, 416, 423, 434, 444; Leemans, Catal. du Musée de Leide, pag. 306, num. 5. — Nel museo di Torino esistono pure tre coni colla medesima rappresentazione.

<sup>(\*)</sup> Museo di Firenze, invent. 2356 (tav. ann., num. 8); Pierret, Catal. de la salle historique etc. pag. 100, num. 432 e pag. 102, nnm. 445.

<sup>(&#</sup>x27;) Museo di Firenze, invent. 2360 e 2361 (tav. ann., num. 11); Pierret, Cat. etc., pag. 100, num. 429.

speciale dell' Egitto, deriva la piramide a base quadrata e più sovente a base rettangolare, quali sono molte fra quelle di Abusir e di Saqqarah, e la maggior parte degli amuleti di forma piramidale.

La nostra completa ignoranza intorno alle opinioni professate dagli autichi Egiziani sulla configurazione fisica della terra, vieta a noi medesimi di attribuire un valore assoluto alle induzioni, che abbiamo esposto sul concetto generatore della piramide e del cono: erediamo nondimeno che esse parranno plausibili a quanti eonoscono il numero infinitamente grande di opinioni e di teorie diverse e contradditorie, ehe nell'antichità e durante il medio-evo medesimo furono professate sulla forma e sull'estensione della superficie terrestre, e confidiamo che saranno confermate, quando, le ricerche da noi fatte per le piramidi e i coni egiziani, verranno estese alle piramidi ed ai coni dell'America, dell' India, del Tibet, della Caldea e di tante altre regioni dell'Asia occidentale (1). Per ora a noi basta l'aver potuto dimostrare coll'ajuto dei soli monumenti egiziani, cho la piramide fu in Egitto il simbolo del sole raggiante, il quale, adorato principalmente in Eliopoli, costituiva l'essenza e la giustificazione di tutte lo religioni locali, e che, subordinatamente a questo concetto, essa diede origine all'obelisco, mentre per mezzo della piramide tronca 'ispirò tutta l'architettura egiziana. La mole delle piramidi della neeropoli di Memfi e degli obelischi di Eliopoli e di Tebe, le proporzioni gigantesche e la forma architettonica dei templi di Abido, di Dendera, di Tebe, di Edfu, di Abusimbel sono quindi spiegate da un solo concetto, e diventano per noi l'espressione maestosa di quel profondo sentimento religioso, che penetrò in tutte le fibre della nazione egiziana e che nel periodo del suo maggiore decadimento si rivelava ancora con tanta potenza, da ispirare ad Erodoto quelle parole: « gli Egiziani sono, fra tutti gli uomini, i più devoti agli Dei ».

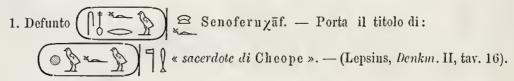
<sup>(&#</sup>x27;) Strabone, XVII, cap. I. (738-1073). — Erodoto, I, 181 — Langlès in « Norden, Voyage d'Égypte etc. », tomo III, pag. 322 e seg. — Zoëga, De origine et usu obeliscorum, pag. 380 o seg. — Gemelli Careri, Giro del mondo, tom. VI, p. 198. — Reuben Burrow, Sur un ancien bâtiment situé dans le district de Ilhâdjipour etc., nelle Recherches asiatiques de la Société établie au Bengala, tomo II, append., pag. 56-58. — Turner, An account of an embassy to the Court of the Teshoo-Lama in Tibet etc., Londra, 1806, pag. 260 e seg, o tav. XI, XII. — Symes, An account of an embassy to the Kingdom of Ava, Londra, 1800, pag. 187 e 188.

#### APPENDICE FILOLOGICA

al § IV.

Per giustificare le conclusioni che abbiamo esposte nel paragrafo IV, crediamo indispensabile il riportare e tradurre i seguenti passi di iscrizioni sepolerali dell'antico impero, scelti, raggruppati e disposti secondo lo scopo speciale delle nostre ricerche.

#### I. Necropoli di Giseh.



2. Defunto To Merhati. — Id. id.:

3. Defunto⊿ ∭ Kai. — Id. id.:

4. Defunto di cui manca il nome. — Id. id.:

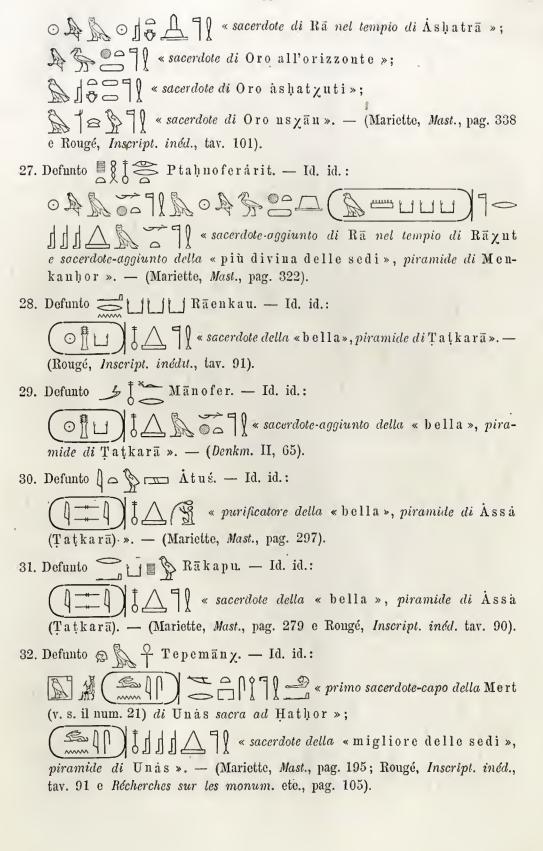
5. Defunto id. id. — Id. id.:

| Num-Cheope nell'interno dell' [« orizzonte», piramide di] Cheope».—  (Denkm. II, 26; vegg. anche, ibid., II, 1, c, d, e, 2 c etc.). |
|---|
| 6. Defunto ( Chāfrāān x. — Id. id.:   |
| mide di Cefrene ». — (Denkm. II, 8 e 9).  |
| 7. Defunțo   🌣     Iimeri. — Id. id.:   |
| ( ) a sacerdote di Chéope »;  |
| « sacerdote di Sahnrā »;  |
|   |
| 8. Defunto (Appl) γ Šepseskafān χ. — Id. id.:   |
| ( ) \ " \ S \   \   \   \ « sacerdote di Cheope »;  |
| ( ) % ) [ ] « sacerdote di Sahurā »;  |
| (Of )     « sacerdote di Noferarkara ». — (Denkm. II, 59).  |
| 9. Defunto Ptahbinnofer. — Id. id.:   |
| ( ) « sacerdote di Cheope »;  |
| ( % )     « sacerdote di Sahurā »;  |
| ( sacerdote di Noferarkarā »;   |
| ( Serenrā ». — (Denkm. II, 55).   |
| 10. Defunto $\triangle \triangle \hat{A}$ tá. — Id. id.:  |
| IF (QFO) IF (ITO A OTO A IF A do  |
| ( o )   we sacerdote di Rā e di Ḥathor nel tempio di  |
| Ashatrā, sacerdote di Noferarkarā, sacerdote di Sahnrā e sacerdote di<br>Userenrā ». — (Denkm. II, 59).                             |
|   |

11. Defunto | Snotem hat. - Id. id.: « [soprintendente] dei lavori della mert II. Necropoli di Saviet el Arrian e di Abusir. Presso il lato orientale della piramide chiamata dagli Arabi Haram cl-Abu-Goorob (probabilmente Lepsius, Denkm. II, 32, num. XVII), furono trovati aleuni blocchi di granito con iscrizioni e bassorilievi. Sopra uno di essi è rappresentata un'immagine virile, che non può riferirsi se non ad un Faraone; sopra un altro leggesi il eartello di Userenrā e sopra un terzo è incisa l'iscrizione: « (12) ». Evidentemente essi dovevano appartenere al tempio che sorgeva li accanto e di cui restano tuttora alcune traccie (Vyse, Appendix to operations carried on at the pyramids of Ghizeh, nel volume III dell'opera, pag. 12 e nelle tavole del Perring, parte III, tav. IV; vegg. anche, Lepsius, Denkm. II, 39 a, b, g). III. Necropoli di Saqqarah. 13. Defunto Seri. — Id. id.: funerario di Sent »; ( a capo degli honka nel quartiere fune-( sacerdote di Sent nella siringa ..... » — (Mariette, Les mastaba de l'ancien empire, pag. 92-93). gnora del sicomoro e sacerdote di Cheope ». - (Mariette, Mast., pag. 90). 15. Defunto Tenta. — Id. id.: « sacerdote di Cheope ». — (Mariette, Must. pag. 88 e Rougé, Inscript. inéd., tav. 78). 16. Defunto San Ptahhotep. — Id. id.: TOATIMICA MILE STEEL

|     | ( Ra nel tempio di Sopra, sacerdote di   |
|-----|--|
|     | Hathor, regio purificatore della cappella Merti di Userkaf e sacerdote di Userkaf »;   |
|     | ODO A TIME TIME TO WE Sacerdote di Rā (nel)  |
|     | tempio di Soprā, sacerdote di Ḥathor e sacerdote di Userkaf ». — (Mariette, Mast., pag. 314).                                |
| 17. | Defunto Fefå. — Id. id.:   |
|     | Sedi », piramide di Userkaf »;   |
|     |  |
|     | (Mariette, Mast., pag. 101).   |
| 18. | Defunto Nekaān z. — Id. id.:   |
|     | O D ( Ra nel tempio di Sopra »;  |
|     | The purificatore-capo della « più pura   |
|     | delle sedi », piramide di Userkaf »;   |
| 10  | tempio di Ashatrā ». — (Mariette, Mast., pag. 311).  |
| 19. | Defunto Tall Numhotep. — Id. id.:  |
|     | Soprā e sacerdote di Userkaf »;  |
|     | The Sill & sacerdote di Hathor nel-  |
|     | l'interno della « più pura delle sedi », piramide di Userkaf »;  |
|     | A sacerdote della cappella Mert  |
|     | (v. s. num. 11 e 16) di Userkaf, sacra ad Hathor signora del sicomoro ». —   |
|     | (Mariette, Mast., pag. 312; Rougé, Inscript. inédit., tav. 82 e Récherches sur les monum. des six prém. dynastics, pag. 80). |
| 20. | Defunto Barran Pehenuka. — Id. id.:  |
|     | Pi A purificatore-capo nella « più   |
|     | pura delle sedi », piramide di Userkaf ». — (Denkm. II, 48).   |
|     |  |





| y A Rahont. — Id. id.:  |
|---|
| (Mariette, Mast., pag. 360).  |
| 34. Defunto → Kemhon. — Id. id.:  |
| © ☐ ¶ ☐ « sacerdote del tempio di Soprā in (?) »;   |
| sacerdote di Userkaf e sacerdote di Hathor »;   |
| * sacerdote di Oro nel tempio di Soprā »;   |
| (1) (2) (3) (1) (2) (2) (1) (1) (1) (1) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2                                      |
| catore della « più pura delle sedi », piramide di Userk f e sacerdote di Micerino ». — (Mariette, Mast., pag. 200). |
| 35. Defunto ⊋ ↑ Tepemān x II. — Id. id.:  |
| ©   |
| Soft   « sacerdote di Oro (nel) tempio di Sopra »;  |
| \$\frac{1}{2}\$ \langle \text{ sacerdote di Hathor »;}  |
| = 1   |
| sedi », piramide di Userkaf »;  |
| ( o m ) a factorial sorgere dell'anima »,   |
| piramide di Sahurā »;   |
| ( sacerdote di Cheope »;  |
| * purificatore del « sorgere », piramide di   |
| Senoferu»;  |
| purificatore della « divina », pira-  |
| mide di Micerino »;   |
| Cefrene ». — (Mariette, Mast., pag. 198-199).   |
| , mast., pag. 198-199).   |

| 36.  | Defunto Anxeftka. — Id. id.:   |
|------|--|
| 4    | nel tempio di Sopra e purificatore-capo della « più pura delle sedi », piramide di Userkaf »;  |
|      | ma », piramide di Saḥurā ». — (Mariette, Mast., pag. 307-308 e Rongé, Inscript. inéd., tav. 82-83).  |
| 37.  | Defunto I Senennuān z. — Id. id.:  |
|      | di Rā e sacerdote di Userkaf »;  |
|      | Significatore  |
|      | del tempio di Sopra e sacerdote di Userkaf »;  |
|      | (Marietta Mast 1920 319)   |
|      | ma », piramide di Sahurā ». — (Mariette, Mast., pag. 319).   |
| 38.  | Defunto   Snotem hati. — Id. id.:  |
|      | COLORE STONACIE CALORED IN A SULLA COLORED S |
|      | The sacerdote di Rā nel tempio di  |
|      | Soprā, sacerdote di Userkaf; sacerdote di Rā nel tempio di Ashatrā, sacerdote di Noferarkarā e sacerdote della « più stabile delle sedi », piramide di Userenrā ». — (Mariette, Mast., pag. 259).  |
| = 39 | . Defunto Rāenkau. — Id. id.:  |
|      | The second purificatore »;   |
|      | . O capo degli hon-ka »;   |
|      | ↑ ↑ § ↑ « capo dei cantori »;  |
|      | STILL (BIJJA 1 m. ) ~ apo dei cantori della  |
|      | « più pura delle sedi », piramide di Userkaf »;  |
|      |  |

| STILL       « sacerdote di Userkaf »;  |
|--|
| (Mariette, Mast., pag. 313)  |
| 40. Defunto Kamnoferit. — Id. id.:   |
| \$ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \   |
|  |
| ] = ( S O 12) ] « sacer dote di Rā nel tempio di Sopuhatrā,  |
| purificatore della « più stabile delle sedi », piramide di Userenrā,<br>sacerdote e regio purificatore di Noferārkarā e sacerdote di Saḥurā »;   |
| O D O O O O O O O O O O O O O O O O O O  |
| nel tempio di Soprā e sacerdote della « più stabile delle sedi », pira-<br>mide di Userenrã »;   |
| OR MOJE AN OFTH & sacerdote di Rā nel  |
| tempio di Ashatra e sacerdote dell' « anima », piramide di Noferarkara »;  |
| ( o 99) ( ) a fine A ( g wrificatore del « sorgere dell'anima »,   |
| piramide di Saḥurā »;  |
| ( ) % ) 7 ( O & x ) 7   « sacerdole di Sahurā e sacerdole  |
| di Cefrene ». — (Mariette, Mast., pag. 243 a 248 e Rongé, Inscript. inéd., tav. 86).   |
|  |
| 41. Defunto Ptah zābiu. — Id. id.:   |
| ⊙ À A « sacerdote di Rā e di Ḥathor »;   |
| IF (ITO E) FIF (RED) IFEL A [O]  |
| The sacerdote di Rā e di Ḥat hor nel   |
| tempio di Ashat, sacerdote e regio purificatore di Sahurā, sacerdote di Noferarkarā, sacerdote di Noferfrā e sacerdote di Userenrā ». — (Mariette, Mast., pag. 294-295 e Rougé, Inscript. inéd., tav. 88). |
|  |
|  |

|     | - 5/   |
|-----|--|
| 42. | Defunto Anxemāk. — Id. id.:  |
|     | * sacerdote di Mā »;   |
|     | hurā e sacerdote della « più stabile delle sedi », piramide di Userenrā »; |
|     | ⊙ ♣ ⊙ ⚠ 🧻 🖟 « sacerdote di Rā (nel) tempio di Rāsop ». — (Mariette,        |
|     | Mast., pag. 214 e Rougé, Inscript. inédit., tav. 84).                      |
| 43. | Defunto $\Longrightarrow \bigcap \bigcap$ Ti. — Id. id.:                   |
|     | A of A soprintendente del tempio   |
|     | di Ashatrā, e soprintendente dell' « anima », piramide di Noferarkarā »;   |
|     | BODATE OF THE SOPRINGENEE del  |
|     | tempio di Sopuhatra e soprintendente della « più stabile delle sedi »,     |
|     | piramide di Userenrā »;  |
|     | So A   So x etrã (Saviet   |
|     | el Arrian e Abusir) » (¹);   |
|     | 🖟 🔾 🖈 🗇 🌣 « soprintendente della regione di Rāḥotep ». — (Rougé,           |
|     | Récherches sur les monum. des six prém. dynasties, pag. 94-95).            |
| 44. | Defunto   Sațeumāt Id. id.:  |
|     | (-* to) IF A & (110) IF A & (240)  |
|     | Sacerdote di Rā  |

rā ». — (Mariette, Mast., pag. 329).

e di Ḥathor nel tempio di Ashatrā, sacerdote dell' « anima », piramide di Noferarkarā, sacerdote delle « anime divine », piramide di Noferfrā e sacerdote della « più stabile delle sedi », piramide di Useren-

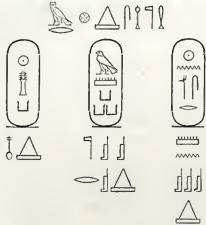
Hathor signora di Sezetra »;

<sup>(&#</sup>x27;) A conferma del culto di Ḥatḥor in questa regione, in cui essa era simboleggiata da tanti edifizi che avevano la forma della piramide tronca, possono essere citate, fra le altre, le espressioni seguenti (Brugsch, Dictionn. géogr., al vocab. Rāse x e t):

45. Defunto Chuhotep. — Id. id.:

Office Chuhotep. — Id. id.:

\*\*accordate-capo della \*\*bella\*, piramide di Tatkarā e soprintendente della regione della piramide (suddetta) \*\*;



« soprintendente della regione delle piramidi (infra indicate) e sacerdotecapo della « bella », piramide di Ṭaṭkarā, della « più divina delle sedi », piramide di Menkauḥor e della « più stabile delle sedi », piramide di Userenrā ». — (Rougé, Inscript. inéd., tav. 89 e 91).

46. Defunto 🚊 🐧 🚉 Ptahhotep. — Id. id.:

delle sedi », piramide di Userenrä »;

vina delle sedi», piramide di Menkauhor. — (Rougé, Inscript. inéd., tav. 87).

47. Defunto Rāān x mā. — Id. id.:

O A A O A Sacerdote-aggiunto di Rā nel tempio di Rāxut e sacerdote-aggiunto della « più divina delle sedi », piramide di Menkanhor »;

divine », piramide di Noferfrä ». — (Mariette, Mast., pag. 283-84).

| 48. | . Definto ( Senofernnofer. — Id. id.:  |             |
|-----|--|-------------|
|     | mide di Taţkarā »;   | lla», pira- |
|     | « sacerdote di [Rā nel] tempio di [Rā] x nt e purificatore della « I delle sedi », piramide di Menkanhor ». — (Rongé, Inscript. in | iù divina   |
| 49. | . Defunto no fer. — Id. id.:   |             |
|     | « sacerdote della « bella », piramide di I   |             |
|     | delle sedi », piramide di Menkauhor ». — (Mariette, Mast.  |             |
| 50. | Defunto   Sabu. — Id. id.:   |             |
| ٠   | delle sedi », piramids di Tetà »;  |             |
| •   | gliore delle sedi », piramide di Unas ». — (Rougé, Inscitav. 94-95).   |             |
| 51. | Defunto Ban   Ptan sepses II. — Id. id.:   |             |
|     | offerte della « più ferma delle sedi », piramide di Tetà »;  |             |
|     | piramide di Unas ». — (Rougé, Inscript. inéd., tav. 92 e Recherc six prém. dynast. etc., pag. 109).                                |             |
| 52. | Defunto  |             |
|     | « gran mastro di Sokari »;   |             |
|     | A T & sacerdote di Mā »;   |             |
|     | sacerdote di Ptah »;   |             |
|     | 5  | •           |

₹ 7 ( « sacerdote di Sokari »; « sacerdote di Chentitotenen »; 帮妈 To « sacerdote del Tat venerando »; \* sacerdote di Oro in Chentiur »; OBTIMORO AORTIMORE DO A « sacerdote di Rā nel tempio di Soprā e sacerdote di Rā nel tempio di Sopnhatrā »; inéd. tav. 79-80 e Recherches sur les mon. etc., pag. 72). 53. Defunto Kaţuann. — Id. id.: (Rongé, Inscript. inéd. tav. 101). 54. Defunto N Semu. — Id. id.: O A Shat ». - (Denkm. 55. Defunto Urárin. — Id. id.: — ○ ¬ ↑ (sic) → « sacerdote di Rā (nel tempio di) Asḥatrā ». — (Mariette, Mast., pag. 233). 56. Defunto Mankot. — Id. id.: Sacerdote di Rā (nel tempio di) Ashat ». — (Denkm. II, 100). 57. Defunto 🚆 🦓 👭 Ptaḥśepses III. — Id. id.: 58. Defunto ⇒ \( \bigcup \) \( \bigcup \) Ti. — Id. id: • purificatore di Rā »; (v. sopra num. 43) — (Mariette, Mast., pag. 141).

#### IV. Necropoli di Saviet el Meitin.

59. Defunto di cui manca il nome. - Id. id.:

(Denkm. II, 111, k).

60. Defunto [  $\triangle$  ]  $\dot{A}$  t  $\dot{a}$ . — Id. id.:

Pepi ». — (Denkm. II, 110, g ed f).

61. Defunto Malli Šepseskaui. — Id. id.:

(Denkm. II, 110, n). « sacerdote-capo della hatka di Pepi ». —

62. Defunto di cui manca il nome. - Id. id.:

(Denkm. II, 110, m).

#### V. Necropoli di Schech Said

63. Defunto di cui manca il nome. - Id. id.:

#### VI. Necropoli di Chenoboschion.

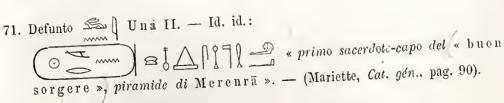
64. Defunto 1 - A h Atu. - Id. id.:

zione », piramide di Pepi »;

piramide di Merenra »;

zione della vita », piramide di Noferkarā ». — (Denkm. II, 113, g).

65. Defunto 🐉 🖒 🗆 Tanta. — Id. id.: ( = 1) ...... | A MIN | Sacerdote-capo e oblatore delle offerte buona stazione », piramide di Merirā »; ( sacerdote-capo e oblatore delle offerte uon sorgere », piramide di Merenrā »; ( sacerdote-capo e oblatore delle offerte stazione della vita », piramide di Noferkarā »; zione della vita », piramide di Noferkarā ». — (Denkm. II, 114, g). VII. Necropoli di Abido. 66. Defunto 💆 🐧 🏲 Ptahnofersem. — Id. id.: ( sacerdote della « buona stazione », piramide di Merira ». - (Mariette, Catalogue général des monuments d'Abydos, pag. 92). 67. Defunto Fepinext. — Id. id.: 🚵 🚊 🛆 « soprintendente della regione della piramide (regione meridionale di Saqqarah presso Mastabat el-faraun) ». — (Mariette, Cat. gén. etc., pag. 91). 68. Defunto SA Chna. — Id. id.: Solution and solution and solution with the solution of the so 69. Defunto 🏖 🌓 🖒 Taàuu. — Id. id.: Solution and Solution and Solution and Solution (Mariette, Cat. gén., pag. 94). 70. Defunto Luna. — Id. id.: ( sacerdote del « buon sorgere », piramide enrā ». — (Mariette, Cat. gén. pag. 95).



72. Defunto Una III. — Id. id.:

O Mariette, Cat. gén., pag. 92).

### VIII. Wadi Magharah.

Un bassorilievo, scolpito sopra una rupe e riferentesi alle vittorie riportate da Userenrā contro le tribù nomadi del Sinai, ci dà il cartello-stendardo di questo Faraone, che è così concepito:



La prima parte di esso « J & O » è probabilmente in relazione col nome di O J Ashatrā, proprio di uno dei templi che sorgevano accanto alla piramide del Faraone suddetto. — (Denkm. II, 152, a).



